

Résumé

Two species of *Spinellus* collected from Japan by the author are investigated.

One of them found at Sugadaira, Nagano Prefecture in Sept. 1959, is identified as *Sp. gigasporus* Cooke et Massee, while the other found at Kashi, Fukushima Pref. in Sept. 1960, as *Sp. fusiger* (Link) van Tieghem.

Zygotes of the later species are observed by good chance.

オイキノコシダ (伊藤 洋) Hiroshi ITO: A new form of *Dicranopteris dichotoma*

数年前長崎県壱岐の品川鉄摩氏からたいへんおもしろい形のシダをいただいた。同氏発見のこのシダは、コシダの感じで小羽片が図のように線状で細長く、裂片が半円形な

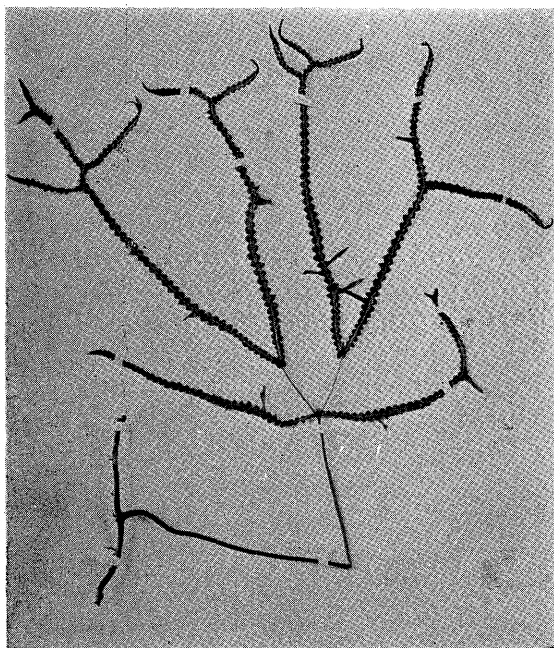


図1. *Dicranopteris dichotoma* form. *shinagawae*. $\times 1/6$.

いし三角形で短く幅広い。

産地は壱岐島の西北部の勝本町にある湯の本という小さい町で、道路添いの切り通しやその付近に2カ所の群落と散生したのがあるという。非常に珍しい形のもので迷ったが、細かい点はコシダとよく一致し、コシダの種の中に包含されるものであることはまちがいないと思う。初め変種かと考えたが、小羽片が又状に分かれたりする不規則性のあること、裂片の中に時々ふつうのコシダのような裂片の混じること、コシダの大群落の間にはえていること、などを考え合わせたすえ一新品種であるという

結論に達したので命名して報告する。なお和名は品川氏の命名である。

Dicranopteris dichotoma (Thunb.) Bernh. form. ***shinagawae*** H. Ito, f. nov.

Pinnulis linearibus 7-12 mm latis, segmentis semiorbicularis vel triangularibus apice rotundatis vel obtusis, interdum pinnulis furcatis et segmentis elongatis.

Hab. Kyûsyû: Yunomoto, Ins. Iki, Nagasaki Pref. (leg. Tetsuo Shinagawa, III/1956—holotypus in herb. TI.) (東京教育大学理学部植物学教室)